



Compagnia Italiana Lubrificanti S.p.A.

MOLYGUARD MOLYGREASE GA/AV 2

Revisione n.4
Data revisione 27/01/2016
Stampata il 27/1/2016
Pagina n. 1 / 7

IT

Ficha de seguridad y Informativa

SECCIÓN 1. Identificación de las sustancias y de las mezclas de la sociedad/empresa

1.1. Identificador del producto

Denominación MOLYGUARD MOLYGREASE GA-AV

1.2 Usos pertinentes identificados de la sustancia o de la mezcla y usos desaconsejados

Descripción/Utilidad Grasa sintética alimentaria (NSF clase H1)

Uso Identificado	Industrial	Professional	Consumo
Lubricación de organos mecánicos para la industria alimentaria y farmaceutica	✓	✓	

USOS DESACONSEJADOS

No se recomienda su uso sin antes consultar a un experto.

1.2. Información del proveedor de de la ficha de datos de seguridad

Razón Social Compagnia Italiana Lubrificanti S.p.A.
Dirección Largo Domodossola, 7
Localidad y país 20145 Milano MI
Italia
tel. +39 02 345531
fax +39 02 3317891

e-mail de la persona responsable responsable de la ficha de seguridad sds@compagniaitalianalubrificanti.it, ó comercial@sumalla.com

Resp. de la puesta en mercado: COMPAGNIA ITALIANA LUBRIFICANTI SPA

1.4. Numero telefonico de emergencia

Para informaciones urgente consulte a Centro antivenenos:
BOLOGNA +39 051 6478955 OSPEDALE MAGGIORE
CATANIA +39 095 7594032 OSPEDALE GARIBALDI
FIRENZE +39 055 7947819 OSPEDALE CAREGGI
GENOVA +39 010 5636245 IST.SCIENTIFICO GASLINI
LECCE +39 0832 661374 OSPEDALE FAZZI
MILANO +39 02 66101029 OSPEDALE NIGUARDA
NAPOLI +39 081 7472870 OSPEDALE CARDARELLI
PADOVA +39 049 8275078 UNIVERSITA' DEGLI STUDI
PAVIA +39 0382 24444 IRCCS FONDAZIONE MAUGERI
PORDENONE +39 0434 399698 OSPEDALE S.M. DEGLI ANGELI
ROMA +39 06 3054343 POLICLINICO GEMELLI
TORINO +39 011 6337637 OSPEDALE MOLINETTE

SECCIÓN 2. Identificación de peligros

2.1. Clasificación de las sustancias y las mezclas

El producto no está clasificado como peligroso de acuerdo con las disposiciones del Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) (y sus modificaciones posteriores).

Elementos de la etiqueta

El producto no requiere etiquetado de peligro, de conformidad con el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) y sus modificaciones posteriores.

pictogramas de peligro:

- Notas: -

Indicadores de peligro: -



Compagnia Italiana Lubrificanti S.p.A.

MOLYGUARD MOLYGREASE GA/AV 2

Revisione n.4
Data revisione 27/01/2016
Stampata il 27/11/2016
Pagina n. 2 / 7

IT

SEZIONE 2. Identificación de peligros ... / >>

Consignas de prudencia: --

2.3. Otros peligros

Sobre la base de los datos disponibles, el producto no contiene ninguna sustancia PBT o mPmB como un porcentaje superior al 0,1%.

SECCION 3. Composición /información sobre los ingredientes

3.1. Sustancia

Información no pertinente

3.2. Mezclas

El producto no contiene sustancias clasificadas como peligrosas para la salud o el medio ambiente según las disposiciones establecidas en las Directivas 67/548 / (enmiendas y posteriores) de la CEE y / o el Reglamento (CE) 1272/2008 (CLP) en cantidades tales que requieren la declaración.

SECCION 4. Medidas de primeros auxilios

4.1. Descripción de los primeros auxilios

4.2. OJOS: Retirar las lentes de contacto. Lavar inmediatamente con abundante agua durante al menos 15 minutos, abriendo los párpados. Consulte a un médico si persiste el problema.

4.3. PIEL: Qúitese la ropa contaminada. Lavar inmediatamente con abundante agua. Si la irritación persiste, consultar a un médico. Lavar la ropa contaminada antes de usarla nuevamente.

4.4. Inhalación: Sacar al aire libre. Si la respiración es difícil, buscar atención médico.

4.5. Ingestión: Consulte a un médico inmediatamente. Inducir el vómito sólo si el médico lo indica. No dar nada por la boca a una persona inconsciente y si está indicado por el médico

4.6. La mayoría de los síntomas y efectos, agudos y retardados

4.7. Para los síntomas y los efectos causados por las sustancias contenidas véase cap. 11.

4.8. Indicación de cualquier atención médica inmediata o tratamiento especial

4.9. Información no disponible indicación de cualquier atención médica inmediata o tratamiento especial

Información no disponible

SECCIÓN 5 medidas antincendio

5.1. extinción

Medios de extinción adecuados

El equipo de extinción debe ser del tipo convencional: dióxido de carbono, espuma, polvos y agua nebulizada. MEDIOS DE EXTINCIÓN NO APTO

Nadie en particular.

5.2. Peligros específicos derivados de los peligros La sustancia o mezcla CAUSADOS POR LA EXPOSICIÓN EN CASO DE INCENDIO
No respirar los productos de combustión.

5.3. Recomendaciones para el personal de lucha contra incendios

INFORMACIÓN GENERAL

Enfriar con chorros de agua los contenedores para evitar la descomposición del producto y el desarrollo de sustancias potencialmente peligrosas para la salud. Siempre use equipo completo de prevención de incendios. Recoger el agua de extinción que no deben verse en el alcantarillado. Eliminar el agua contaminada usada para la extinción y el residuo del incendio siguiendo las vigentes normas.

EQUIPO

ropa normal para luchar contra el fuego, tal como un circuito abierto equipo de respiración de aire comprimido (EN 137), con retardante de llama (EN469), guantes resistentes a la llama (EN 659) y botas para el cuerpo de bomberos (HO A29 o A30).

SECCIÓN 6. Medidas en caso de accidente

6.1. Precauciones personales, equipo de protección y procedimientos en caso de emergencia

6.2 Mantener alejado personas sin protección.

6.3. Eliminar todas las fuentes de ignición (cigarrillos, llamas, chispas, etc.) o desde el aire en el que se produjo la fuga.

6.4. Precauciones ambientales

6.5. Información no disponible Precauzioni personali, dispositivi di protezione e procedure in caso di emergenza

6.6. Precauciones ambiente



Compagnia Italiana Lubrificanti S.p.A.

MOLYGUARD MOLYGREASE GA/AV 2

Revisione n.4
Data revisione 27/01/2016
Stampata il 27/11/2016
Pagina n. 3 / 7

IT

SECCIÓN 7. Manipulación y almacenamiento

7.1. Precauciones para una manipulación segura

7.2. Manipular el producto después de consultar a todas las demás secciones de esta FDS. Evitar la dispersión en el medio ambiente. No comer, beber o fumar durante el uso.

7.3. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

7.4. Mantener el producto en recipientes claramente etiquetados. Almacenar los envases lejos de cualquier material incompatibles, la sección 10 de cheques.

7.5. Información no disponible

7.6. Condiciones de almacenamiento seguro, incluidas posibles incompatibilidades

SECCIÓN 8. Control de la exposición/protección individual

8.1. parámetros de control

Información no disponible

8.2. controles de la exposición

Las medidas de seguridad para el manejo de productos químicos. PROTECCIÓN DE LAS MANOS

No es necesario. PROTECCIÓN DE LA PIEL

No es necesario. PROTECCIÓN DE LOS OJOS

No es necesario.

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

No es necesario, a menos que se indique lo contrario en la evaluación del riesgo químico. CONTROLES DE LA EXPOSICIÓN DEL MEDIO AMBIENTE

Las emisiones de los procesos de producción, incluidos los de la ventilación deben ser revisadas para el cumplimiento de la legislación de protección del medio ambiente.

Traductor de Google para empresas: Google Translator Toolkit Traductor de sitios web Global M

SECCIÓN 9. Propiedades físicas y químicas

9.1. Información sobre propiedades físicas y químicas básicas

Aspecto liso

el color BRUNO

Olor característico

Umbral de olor No disponible

pH No disponible

Fusión o punto de congelación No disponible

Punto de ebullición No disponible

intervalo de ebullición No disponible

Punto de inflamación > 250 ° C

Velocidad de evaporación No disponible

Inflamabilidad de sólidos y gases no disponible

Límite inferior de inflamabilidad No disponible

límite superior de inflamabilidad No disponible

Límite inferior de explosión No disponible

límite explosivo superior No disponible

Presión de vapor No disponible

Densidad de vapor No disponible

Densidad relativa de 0,900 kg / l 15 ° C

Solubilidad insoluble en agua





Compagnia Italiana Lubrificanti S.p.A.

MOLYGUARD MOLYGREASE GA/AV 2

Revisione n.4
Data revisione 27/01/2016
Stampata il 27/1/2016
Pagina n. 4 / 7

IT

SECCIÓN 10. Estabilidad y Reactividad

10.1. reactividad

No existen riesgos particulares de reacción con otras sustancias en condiciones normales de uso.

10.2. estabilidad química

El producto es estable en condiciones normales de uso y almacenamiento.

10.3. Posibilidad de reacciones peligrosas

En condiciones normales de uso y almacenamiento no son previsible reacciones peligrosas.

10.4. Condiciones que deben evitarse

Ninguno en particular. Sin embargo, las precauciones habituales contra los productos químicos.

10.5. materiales incompatibles

Información no disponible

10.6. Productos de descomposición peligrosos

Información no disponible

SECCIÓN 11. Información toxicológica

No hay episodios de daños a la salud debido a la exposición al producto. En cualquier caso debe ser manejado de acuerdo con las buenas prácticas industriales.

En ausencia de datos toxicológicos experimentales del producto en sí, los posibles riesgos para la salud del producto fueron evaluados basados en las propiedades de las sustancias contenidas, de acuerdo con los criterios establecidos por las normas correspondientes para la clasificación.

Por lo tanto, tenga en cuenta la concentración de cada uno sustancias peligrosas posiblemente mencionados en la Sección. 3, para evaluar los efectos toxicológicos derivados de la exposición al producto.

11.1. Información sobre los efectos toxicológicos

Información no disponible

SECCIÓN 12. Información ecológica

Adoptar buenas prácticas de trabajo, evitando la liberación del producto en el ambiente. Informar a las autoridades competentes, en caso de que el producto llegar a cursos de agua o contaminar el suelo o la vegetación.

12.1. toxicidad

Información no disponible

12.2. Persistencia y degradabilidad

Información no disponible

12.3. Potencial de bioacumulación

Información no disponible

12.4. Movilidad en el suelo

Información no disponible



Compagnia Italiana Lubrificanti S.p.A.

MOLYGUARD MOLYGREASE GA/AV 2

Revisione n.4
Data revisione 27/01/2016
Stampata il 27/1/2016
Pagina n. 5 / 7

IT

SECCIÓN 13. Consideraciones sobre la eliminación

13.1. métodos de tratamiento de residuos

Reutilización, siempre que sea posible. Los residuos del producto deben ser considerados residuos especiales no peligrosos.

La eliminación debe realizarse a través de una sociedad autorizada para la gestión de residuos, de acuerdo con las regulaciones nacionales y locales.

Los envases contaminados

Los envases contaminados deben ser valorizados o eliminados de acuerdo con la normativa nacional de gestión de residuos.

SECCIÓN 14. Información sobre el transporte

14.1. número ONU

no aplicable

14.2. Designación oficial de transporte

no aplicable

14.3. de las clases de peligro para el transporte

no aplicable

14.4. grupo de embalaje

no aplicable

14.5. Los peligros ambientales

no aplicable

14.6. Precauciones particulares para los usuarios

no aplicable

SECCIÓN 15. Información sobre la reglamentación

15.1. 15.1. Seguridad, salud y medio ambiente, medio ambiente específicas para la sustancia o de la mezcla

Categoría Seveso - Directiva 2012/18 / CE:

ninguno

Las restricciones relativas al producto o sustancias contenidas según el anexo XVII del Reglamento (CE) nº 1907/2006

ninguno

Sustancias de la lista de candidatos (Art. 59 del REACH)

ninguno Sustancias sujetas a autorización (Anexo XIV del REACH)

ninguno

Sustancias sujetas a la obligación de notificación de exportación Reg (CE) 649/2012.:

ninguno

Sustancias sujetas al Convenio de Rotterdam:

ninguno

Sustancias sujetas al Convenio de Estocolmo:

ninguno



SECCIÓN 16. Otras informaciones

Sección 16. Informaciones Otras

- ADR: Acuerdo Europeo sobre Transporte de Mercancías Peligrosas por Carretera
- Número CAS: Número del Chemical Abstract Service
- EC50: Concentración que da efecto a 50% de la población sujeto a pruebas
- Número CE: Número identificador de ESIS (base de datos europea de sustancias existentes)
- CLP: Reglamento CE 1272/2008
- DNEL: Nivel obtenido sin efecto
- FEm: Programa de Emergencia
- GHS: Sistema Globalmente Armonizado de Clasificación y Etiquetado de Productos Químicos
- IATA DGR: Reglamento para el transporte de mercancías peligrosas por la Asociación Internacional de Transporte Aéreo
- IC50: concentración de inmovilización de 50% de la población sujeto a pruebas
- IMDG: Código Marítimo Internacional de Mercancías Peligrosas
- IMO: Organización Marítima Internacional
- Número de clasificación: número de identificación en el anexo VI del CLP
- CL50: Concentración Letal 50%
- DL50: Dosis Letal 50%
- OEL: Nivel de Exposición Ocupacional
- PBT: persistentes, bioacumulativas y tóxicas de acuerdo con el REACH
- PEC: la concentración ambiental prevista
- PEL: Predicción del nivel de exposición
- PNEC: concentración prevista sin efecto
- REACH: Reglamento UE 1907/2006
- RID: Reglamento para el transporte internacional de mercancías peligrosas por ferrocarril
- TLV: TLV
- TLV TECHO: Concentración que no deben superarse en ningún momento de la exposición ocupacional.
- TWA STEL: Límite de exposición a corto plazo
- TWA: límite de exposición media pesaba
- COV: Compuestos Orgánicos Volátiles
- MPmB: muy persistentes y muy bioacumulativas según REACH
- WGK: Clase de peligro para las aguas (Alemania).

BIBLIOGRAFÍA GENERAL

1. El Reglamento (UE) 1907/2006 del Parlamento Europeo (REACH)
2. El Reglamento (UE) 1272/2008 del Parlamento Europeo (CLP)
3. El Reglamento (UE) 790/2009 del Parlamento Europeo (I ATP. CLP)
4. El Reglamento (UE) 2015/830 del Parlamento Europeo
5. Reglamento (UE) 286/2011 del Parlamento Europeo (II ATP. CLP)
6. Reglamento (UE) 618/2012 del Parlamento Europeo (ATP III. CLP)
7. El Reglamento (UE) 487/2013 del Parlamento Europeo (IV ATP. CLP)
8. Reglamento (UE) 944/2013 del Parlamento Europeo (V ATP. CLP)



Compagnia Italiana Lubrificanti S.p.A.

MOLYGUARD MOLYGREASE GA/AV 2

Revisione n.4
Data revisione 27/01/2016
Stampata il 27/1/2016
Pagina n. 7 / 7

IT

SECCION 16. Otras Informaciones

El uso de este producto no está sujeto a nuestro control directo, por lo tanto, los usuarios deben, bajo su propia responsabilidad, las leyes y las normas vigentes en materia de higiene y seguridad. No asumir la responsabilidad por el uso indebido. Proporcionar una formación adecuada del personal involucrado en la operación de los productos químicos.

Los cambios a la revisión precedente

Se hicieron cambios a las siguientes secciones: 01/02/03/04/05/06/07/08/09/10/11/12/13/14/15/16